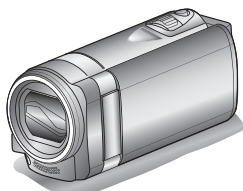
B5A-0620-00

JP

ビデオカメラ

型名 GZ-E750

基本取扱説明書

保証書付き

お買い上げありがとうございます。
ご使用の前に、「安全上のご注意」(p. 2)および「使用上のご注意」(p. 38)を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

詳しい取扱方法は「Web ユーザーガイド」をご覧ください

■ http://manual3.jvckenwood.com/cam/pc/c4a/gz-e750jp

■ **本機内蔵のアプリケーションソフトからもアクセスできます。(p. 25、p. 26)**

スマートユーザーガイド

外出先などからは、スマートフォンで取扱方法をご覧になれます。
(Android 端末、iPhone に標準搭載のブラウザに対応しています)

■ http://manual3.jvckenwood.com/mobile/jp/

ユーザー登録について

製品のサポート情報、ソフトウェアのアップデート情報やイベント情報の提供サービスなどをご利用いただけます。ぜひご登録ください。
http://www3.jvckenwood.com/reg/

準備する
撮影する
再生する
保存する
その他

安全上のご注意

ご使用になる方やほかの人々への危害や損害を防ぐために、必ず守っていただきたいことを説明しています。

絵表示の説明

注意、警告が必要なこと

一般的注意

感電注意

禁止されていること

禁止

分解禁止

ぬれ手禁止

水場での使用禁止

実行して欲しいこと

一般的指示

万一異常が発生したときは

- 煙が出ている、異臭がする
- 内部に水や物などが入った
- 落下などにより破損した
- 電源コードが傷んだ

バッテリーをはずす
電源プラグをコンセントから抜く
そのまま使用すると、火災や感電の原因となります。
販売店に修理を依頼してください。
お客様による点検、整備、修理は危険です。

危険 「死亡、または重傷を負う危険が差し迫って生じることが想定される」内容を示しています。

バッテリー・電池について、次のような誤った取り扱いはしない

禁止
- プラス（＋）とマイナス（－）のまちがい
- 金属物（ネックレス、ヘアピンなど）といっしょに携帯・保管する
- 分解、加工、加熱および水中もしくは火中に入れる
- 高温（60℃以上）になる場所に置く
- 落としたり、強い衝撃を与える

・誤った使いかたをすると、液漏れ、発熱、発火、破裂などでけがや火災の原因となります。
　万一、液漏れしたら、取り付け部をよくふいてください。
・液漏れしたバッテリー・電池は使わないでください。
・液が身体や衣服に付いたときは、水でよく洗い流してください。
・液が目に入ったときは、きれいな水でよく洗い、ただちに医師に相談してください。
・バッテリーを持ち運ぶときは、端子部に金属が触れないようにビニール袋に入れて保管してください。
・幼児の手の届くところには置かないでください。

禁止
変形や破損したバッテリーは、そのまま放置したり使用しないで処分する
・そのまま放置したり使用すると、液漏れ、発熱、発火、破裂などでけがや火災の原因となります。（バッテリーの処分方法については、「使用上のご注意」の「バッテリーの処分について」をご覧ください。）

・お買い上げ時は充電されていません。充電してお使いください。
・直射日光や火などの過度な熱にさらさないでください。

- **長期間使わないときは…**

① 30%程度充電された状態（▮）で保存してください。
② 半年に1 度程度は、満充電→使い切るの操作をし、30%程度充電された状態（▮）で保存してください。

警告 「死亡、または重傷を負うことが想定される」内容を示しています。

禁止
内部に物を入れない
・SDカードスロットなどから内部に物が入ると、火災や感電、故障の原因になります。

禁止
レンズを直射日光などに向けない
・集光により、内部部品が破損、過熱し、火事や故障の原因になります。

禁止
乗り物を運転中に使用しない
・交通事故の原因になります。

水場での使用禁止
雨や雪の降る屋外や浴室などの湿度の多い場所で使用しない
・本機の上に、水や液体が入った容器などを置かないでください。
・水や液体が内部に入ると、火災や感電を引き起こす原因になります。

警告 「死亡、または重傷を負うことが想定される」内容を示しています。

分解禁止
分解・改造をしない
・火災や感電の原因になります。

禁止
付属のACアダプター以外は使用しない
・火災や感電、故障の原因になります。

禁止
付属のACアダプターを他の機器に使用しない
・火災や感電、故障の原因になります。

一般的注意
電源プラグは根元まで確実に差し込む
・ショートや発熱により、火災や感電の原因になります。

一般的注意
電源プラグは抜き差ししやすいコンセントに差し込む
・本機に異常が発生したときに、ただちに電源プラグが抜けるようにしてください。

禁止
電源コードを傷つけない
・傷んだまま使用すると、火災や感電の原因になります。

禁止
コンセントやＡＣアダプター(電源/ＤＣプラグ)に、ほこりや金属を付着させない
・ショートや発熱により、火災や感電の原因になります。

ぬれ手禁止
ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない
・感電の原因になります。

感電注意
雷がなったら、電源プラグには触らない
・感電の原因になります。

一般的指示
ACアダプターや機器を接続するときは、電源を切る
・電源を入れたまま接続すると、感電や故障の原因になります。

注意 「人が障害を負ったり、物的損害が想定される」内容を示しています。

一般的指示
5年に1度は内部の点検を販売店に依頼する
・湿気の多くなる梅雨期のまえが効果的です。

一般的指示
病院内や飛行機内での使用は、病院、航空会社の指示に従う
・本機の電磁波が計器類に影響するおそれがあります。

一般的指示
グリップベルトをゆるんだまま使用しない
・落下によるけがや故障の原因になります。
また、お子様は大人と一緒にお使いください。

一般的指示
三脚を確実に取り付ける
・落下などによるけがや故障を防ぐため、お使いの三脚の説明書をご覧になり、しっかりと取り付けてください。

一般的指示
移動するときは電源プラグや接続コード類をはずす
・コードを傷つけると、火災や感電の原因になります。

一般的指示
使用しないときやお手入れをするときには、電源プラグやバッテリーをはずす
・電源が「切」でも機器に電気が流れています。電源プラグやバッテリーをはずしてください。感電の原因になります。

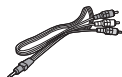
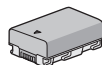
禁止
湿気や砂ぼこりの多いところ、湯気や油煙が直接あたるところでは、使用しない
・火災や感電、故障の原因になります。

禁止
熱源の近くでは、使用しない
・火災や故障の原因になります。

もくじ

本書の内容は **2014** 年 **12** 月現在のものです。内容は予告なく変更することがあります。
最新の情報はホームページをご覧ください。
http://www3.jvckenwood.com/

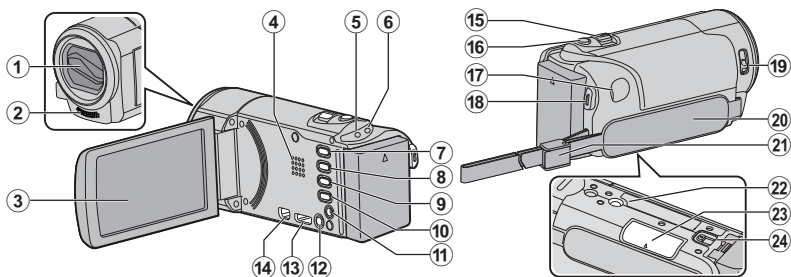
付属品を確かめる

AC アダプター
AC-V11※

バッテリー
BN-VG109

AV コード
E3A-0085-00

基本取扱説明書
(本書)

- 付属ソフト(アプリケーションソフト)は、本機に内蔵されています。(p. 25、p. 26)
- SD カードは別売です。本機で使える SD カードの種類については、p. 13 をご覧ください。
- 紛失等で専用 AV コードをお買い求めの際は、販売店または最寄りのサービス窓口にお問い合わせください。(p. 43)
- HDMI ミニケーブルおよび USB ケーブル(A オスーミニ B オス)は付属しませんので、必要に応じて市販品をお買い求めください。(p. 9)

※ 海外で AC アダプターを使うときは、訪問国や地域に合った市販の変換プラグをご用意ください。

各部のなまえとはたらき

① **レンズカバー**

② **ステレオマイク**

③ **液晶モニター**
液晶モニターを開/閉すると、電源を入/切できます。

④ **スピーカー**

⑤ ACCESS(**アクセス**)**ランプ**

⑥ POWER/CHARGE(**電源/充電**)**ランプ** (p. 8)

⑦ **/ (動画/静止画)ボタン**
動画と静止画を切り換えます。

⑧ MANNER (**マナー**)**ボタン**
押し続けると、マナーモードに設定できます。マナーモードでは液晶画面を暗くし、操作音が出ません。
操作音だけを消したい場合は、マナーモードを使用せずに、メニューの[操作音]を[切]に設定してください。(p. 32)

⑨ **(手ぶれ補正)ボタン**

⑩ INFO(**情報**)**ボタン**
撮影: 撮影可能時間(動画のみ)やバッテリー残量を表示します。
再生: 撮影日などのファイル情報を表示します。

⑪ AV **端子**(p. 16)

⑫ **(電源)ボタン**
押し続けると、液晶モニターを開いたまま、電源を入/切できます。

⑬ HDMI **端子**(p. 16)

⑭ USB **端子**(p. 19、p. 22、p. 23、p. 25、p. 26、p. 27)

⑮ **ズーム / 音量レバー**(p. 11、p. 15)

⑯ SNAPSHOT(**静止画撮影**)**ボタン** (p. 12)

⑰ DC **端子**(p. 8)

⑱ START/STOP(**動画撮影**)**ボタン** (p. 11)

⑲ **レンズカバースイッチ**(p. 11)

⑳ **グリップベルト**(p. 9)

㉑ **ストラップロック**(p. 9)

㉒ **三脚取り付け穴**

㉓ SD **カードスロット**(p. 13)

㉔ **バッテリー取りはずしレバー**(p. 8)

液晶モニター上のボタンのなまえとはたらき

動画モードと静止画モードで、以下の画面が表示され、タッチパネルとして使用できます。(p. 7)

撮影画面(動画／静止画)

① 🎥 / 📷(動画/静止画)切換ボタン

② ズームボタン

③ 再生モード切換ボタン
再生モードに切り換えます。

④ 撮影開始/停止ボタン(p. 11、p. 12)
‖REC 動画撮影開始ボタン
●REC 動画撮影停止ボタン
：静止画撮影ボタン

⑤ メニューボタン(p. 29)

⑥ 画面表示切換ボタン
一部の表示は約3秒間で消えます。(シンプル表示)
ボタンを押すと、すべてを表示させることができます。(フル表示)
ボタンを押すたびにシンプル表示とフル表示を切り換えることができます。

⑦ i.A. / M(インテリジェントオート/マニュアル)切換ボタン

再生画面(動画)

① 🎥 / 📷(動画/静止画)切換ボタン

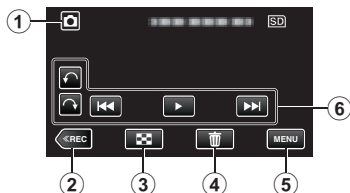
② 撮影モード切換ボタン
撮影モードに切り換えます。

③ 一覧表示(サムネイル表示)ボタン

④ 削除ボタン

⑤ メニューボタン(p. 29)

⑥ 操作ボタン(p. 15)

再生画面(静止画)

① 🎥 / 📷(動画/静止画)切換ボタン

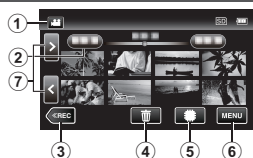
② 撮影モード切換ボタン
撮影モードに切り換えます。

③ 一覧表示(サムネイル表示)ボタン

④ 削除ボタン

⑤ メニューボタン(p. 29)

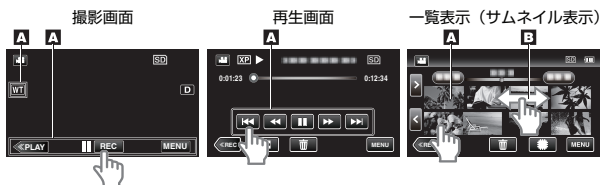
⑥ 操作ボタン(p. 15)

一覧表示(サムネイル表示)

① 📹/📷(動画/静止画)切換ボタン
② 日付ボタン
③ 撮影モード切換ボタン
撮影モードに切り換えます。
④ 削除ボタン
⑤ 再生メディアボタン
SD カードと内蔵メモリーを切り換えます。
⑥ メニューボタン(p. 29)
⑦ ページ送り/戻しボタン

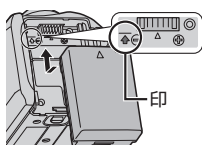
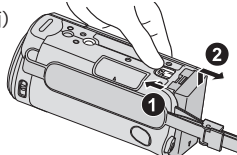
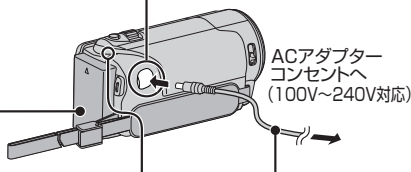
メニュー画面(撮影モード)

① 撮影設定メニュー
② ショートカットメニュー(p. 29)
③ 出力設定メニュー
④ ヘルプボタン(p. 29)
⑤ 終了ボタン(p. 29)
⑥ メディア設定メニュー
⑦ セットアップメニュー
⑧ お楽しみ撮影メニュー

タッチパネルの使いかた

タッチパネルには「タッチ」と「なぞる」の2つの操作があります。以下は操作例です。
A タッチパネル上のボタン(アイコン)やファイル(映像)をタッチして、選択します。
B タッチパネル上のファイル(映像)をなぞって、見たい映像を探します。

お知らせ

- 本機のタッチパネルは圧力を感知するタイプです。スムーズに動かないときは、少し強めに指を押し当てながら操作してください。
- 必要以上に強く押したり、こすったりしないでください。
- 先の鋭い物で操作しないでください。
- 2 箇所以上同時に押すと、誤動作の原因になります。
- タッチパネル上のボタン(アイコン)は正確にタッチしてください。タッチする場所によっては正しく反応しないことがあります。
- 画面をタッチしたとき、タッチパネルの反応する位置がずれている場合は、[タッチパネル調整](p. 33)を行ってください。(SD カードの角などで軽くタッチして調整してください。先の鋭い物で押したり、強く押したりしないでください。)

バッテリーを充電する

ご注意

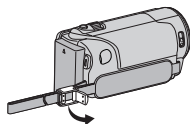
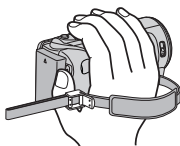
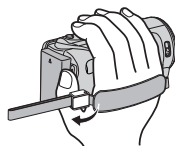
必ず当社のバッテリーをお使いください。

- 当社以外のバッテリーをご使用の場合は、安全面、性能面について保証いたしかねます。

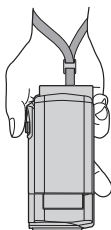
充電時間：約 2 時間 50 分（付属バッテリーの場合）

※ 25℃で使用したときの時間です。室温 10℃ ～ 35℃の範囲外の場所では、充電に時間がかかったり、充電できないことがあります。充電できない場合、充電ランプがゆっくりした周期で 2 回点滅してお知らせします。その際は、バッテリーをしばらく放置して、もう一度充電をおこなってください。
低温など、使用状態によって撮影･再生可能時間は短くなります。

- お買い上げ時、または長時間使用していないバッテリーは、通常よりも充電時間が長くなります。また、充電が完了する前のバッテリーを使用した場合、ビデオカメラの電源が入らないことがあります。充電が完了してからお使いください。
- バッテリー充電中に不具合（過電圧など）が生じた場合、またはＪＶＣ製以外のバッテリーを充電しようとした場合、充電が停止します。この場合、充電ランプが速く点滅してお知らせします。
- AC アダプターを接続して、撮影や再生ができます。（撮影中や再生中はバッテリーを充電できません。）
長時間使用するときは、バッテリーを取りはずしてください。バッテリーをつけたままにすると、バッテリー性能が低下することがあります。

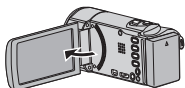
グリップベルトを調節する

① 止め具のロックレバーを開く

② ベルトの長さを調節する

③ ロックレバーを閉じる

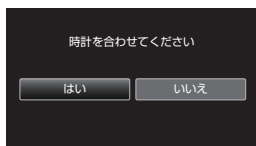
ハンドストラップとして使う

ベルトの長さを調整して、手首を通してください。

ケーブルのご購入について

- ハイビジョンテレビとビデオカメラを接続して、ハイビジョン画質で再生する場合は、市販の**「High Speed HDMI ミニケーブル」**をお買い求めください。
  ➡ テレビで映像を見る(p. 16)
- ブルーレイレコーダーやパソコンとビデオカメラを接続する場合は、市販の**「USB ケーブル(A オス－ミニ B オス)」**をお買い求めください。
  ➡ ブルーレイレコーダーにつないでダビングする(p. 22)
  ➡ パソコンに保存する(p. 24)

時計を合わせる

1 液晶モニターを開く

- 本機の電源が入ります。液晶モニターを閉じると、電源が切れます。

2 [時計を合わせてください]が表示されたら、[はい]をタッチする

3 日時を設定する

- 年、月、日、時、分の項目をタッチすると、∧と∨が表示されます。∧または∨をタッチして、日時を合わせます。
- この手順を繰り返して年、月、日、時、分を入力します。

4 日時設定が終わったら、[決定]をタッチする

5 お住まいの地域を選び、[保存]をタッチする(設定完了)

- 都市名と世界標準時(グリニッジ標準時)との時差が表示されます。
- <または>をタッチして、都市名を選んでください。(日本国内の場合は「東京」)

時計を合わせ直すときは

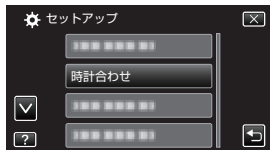
[セットアップ]メニューの[時計合わせ]から時計を合わせてください。

① 液晶モニターを開く

- 本機の電源が入ります。

② [MENU]をタッチする

③ [セットアップ]メニューをタッチする

④ [時計合わせ]をタッチする

⑤ [日時設定]をタッチする

- 以降の設定のしかたは、前述の手順3～5と同じです。

お知らせ

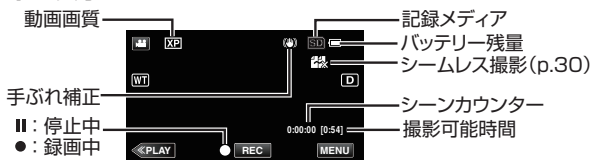
- 長期間使用しないと[時計を合わせてください]が表示されます。
  ACアダプターを24時間以上接続してから、時計を設定してください。
  (p. 8)

動画を撮る

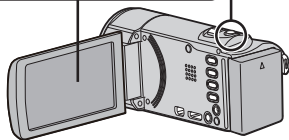
インテリジェントオート撮影を使えば、細かい設定を気にせずに気軽に撮影できます。撮影状況に応じて、明るさやフォーカスなどを自動的に調整します。
- 人物の撮影など、特定の撮影場面では、場面に応じたアイコンが画面に表示されます。

大切な撮影をする前に、試し撮りすることをおすすめします。

- 本体の / ボタンを押して、動画と静止画を切り換えることもできます。
- タッチパネルの ❚❚REC ボタンでも撮影できます。撮影を停止するときは、●REC ボタンを押します。また、WT ボタンでズーム操作もできます。

■ 動画撮影中の表示

お知らせ

- 撮影時間の目安は、付属のバッテリーで約 45 分です。(p. 34)
- アクセスランプ点灯中は、バッテリー、ＡＣアダプター、SD カードを取り外さないでください。記録済みの画像データが読み出せなくなることがあります。
- 手ぶれ補正の入/切で画角が変わる場合があります。
- ［オートパワーオフ］が［入］のときは、何も操作せずに 5 分経つと、節電のために電源が自動的に切れます。(バッテリー使用時のみ)
- 撮影した動画ファイル一つのサイズは最大で 4GB です。長時間連続で撮影したときにファイルが 4GB を超える場合、複数の動画ファイルに分割して記録します。

静止画を撮る

- 本体の / ボタンを押して、動画と静止画を切り換えることもできます。
- タッチパネルの ボタンでも撮影できます。ただし、半押しでのピント合わせはできません。

■ 静止画撮影中の表示

：ピント合わせ
PHOTO：静止画記録中

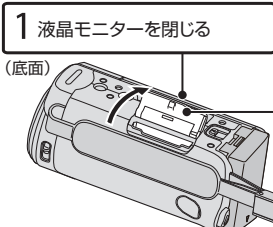
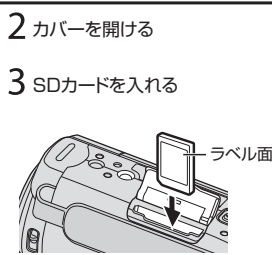
■ 動画のシーンを静止画にするとき

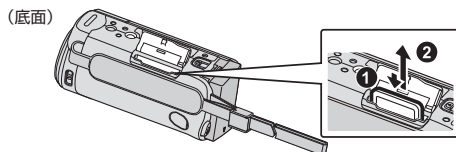
お好みの位置で再生を一時停止させ、SNAPSHOT ボタンを押します。
切り出した静止画は、動画を再生しているメディアに記録されます。

お知らせ

- 液晶モニターは反転させて閉じたまま使用できますが、本機の温度が上がりやすくなります。日光が直接あたる場所や温度が高い環境、または長時間連続でお使いになるときは、液晶モニターを開いたままご使用ください。
- 本機の温度が上がりすぎると回路保護のため、電源が切れることがあります。

SD カードに記録するには

SD カードに記録するには、メディアの設定が必要です。
お買い上げ時は[内蔵メモリー]に設定されています。

■ SD カードを取り出すとき

SD カードを一度押し込んでから、まっすぐ引き抜いてください。

お知らせ

次の SD カードで動作を確認しています。

メーカー名	パナソニック(Panasonic)、東芝(TOSHIBA)、サンディスク(SanDisk)
動画	Class 4 以上対応の SD カード(2 GB)、 Class 4 以上対応の SDHC カード(4 GB~32 GB)、または Class 4 以上対応の SDXC カード(64 GB~128 GB) (画質UXPで撮影するときは、Class6 以上の使用をおすすめします。)
静止画	SD カード(256 MB~2 GB)、SDHC カード(4 GB~32 GB)、 または SDXC カード(64 GB~128 GB)

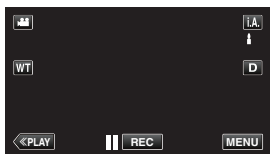
- 上記以外の SD カードでは、正しく記録できなかったり、データが消えたりすることがあります。
- すべての SD カードの動作を保証するものではありません。
  SD カードの仕様変更などにより使用できない場合があります。
- 他の機器で撮影、編集した SD カードは、本機での再生、編集動作を保証していません。
- 本機で撮影した SD カードは、他の機器では再生、編集ができない場合があります。
- SD カードの端子部を触らないでください。データが消えることがあります。
- パソコンで SDXC カードを使用する場合は、お使いのパソコンの OS をご確認ください。パソコンの OS の対応状況は、Web ユーザーガイドでご確認ください。
- 1 枚の SD カードで動画と静止画を記録できます。動画で動作確認された SD カードをお使いになることをお勧めします。
- メニューの[シームレス撮影]を[入]にしておくと内蔵メモリーの撮影可能時間がいっぱいになっても、撮影を止めずに SD カードに続けて記録できます。
  ([シームレス撮影]の設定は、Web ユーザーガイドをご覧ください。)

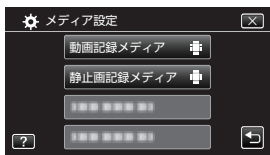
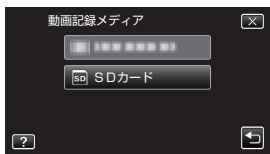
■ SD カードを使うときは

[メディア設定]メニューの[動画記録メディア]または[静止画記録メディア]を[ＳＤカード]に変更すると、SD カードを使って記録できます。

① 液晶モニターを開く

- 本機の電源が入ります。

② [MENU]をタッチする

③ [メディア設定]メニューをタッチする

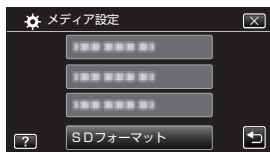
④ [動画記録メディア]または[静止画記録メディア]をタッチする

⑤ [ＳＤカード]をタッチする

- 設定を終了します。

■ ほかの機器で使っていた SD カードをはじめて使うときは

[メディア設定]メニューの[ＳＤフォーマット]で SD カードをフォーマット(初期化)します。

フォーマットすると、SD カード内のデータはすべて消えます。フォーマットする前に、SD カード内のすべてのファイルをパソコンなどにコピーしてください。

① 「SD カードを使うときは」の手順 ①〜③ を実行する

② [ＳＤフォーマット]をタッチする

③ [ファイル]をタッチする

④ [はい]をタッチする

⑤ フォーマットが終わったら、[ＯＫ]をタッチする

本機で映像を見る/削除する

撮影した動画や静止画を一覧表示(サムネイル表示)から選んで再生します。

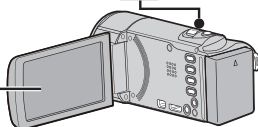
1 🎥 または 📷 をタッチして、動画または静止画を選ぶ

2 タッチパネルの ≪PLAY をタッチして、再生モードにする

*撮影モードに戻すには、≪REC をタッチします。

3 再生するファイル(映像)をタッチする

- ⬛/SDをタッチすると再生するメディアが切り換わります。
- 再生中に❚❚をタッチすると、一時停止します。
- 再生中に⊞をタッチすると、一覧表示画面に戻ります。

(最後に再生したファイルには ▶ が表示されます。)

■ 不要な映像を削除するには

① 🗑をタッチする

② 削除するファイルをタッチする

選んだファイルに ✓ が表示されます。
✓ 表示を消すときは、もう一度タッチします。

③ [決定]をタッチする

④ 確認メッセージがでたら、[実行する]をタッチする

⑤ [OK]をタッチする

■ 動画のシーンを静止画にするとき

お好みの位置で再生を一時停止させ、SNAPSHOT ボタンを押します。
切り出した静止画は、動画を再生しているメディアに記録されます。

■ 再生中に使える操作ボタン(※)

	動画再生中	静止画再生中
▶/❚❚	再生/一時停止	スライドショー開始/一時停止
⊞	停止(一覧表示に戻る)	停止(一覧表示に戻る)
▶▶❚	次の動画に進む	次の静止画に進む
❚◀◀	シーンの先頭に戻る	前の静止画に戻る
▶▶	早送り	-
◀◀	早戻し	-
❚▶	一時停止中にコマ送り/ 一時停止中に押し続けるとスロー再生	-
◀❚	一時停止中にコマ戻し/ 一時停止中に押し続けると逆スロー再生	-
↶	-	左に 90 度回転
↷	-	右に 90 度回転

※ ボタン表示は約 5 秒間で消えます。もう一度表示させるには、画面をタッチしてください。

準備する
撮影する
再生する
保存する
その他

テレビで映像を見る

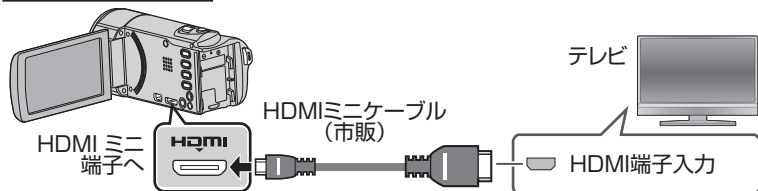
1 テレビに接続する

※ お使いのテレビの取扱説明書もご覧ください。

- 接続する前にテレビの音量を下げてください。また、ビデオカメラとテレビの電源を切ってから接続してください。

■ ハイビジョン画質で再生するとき

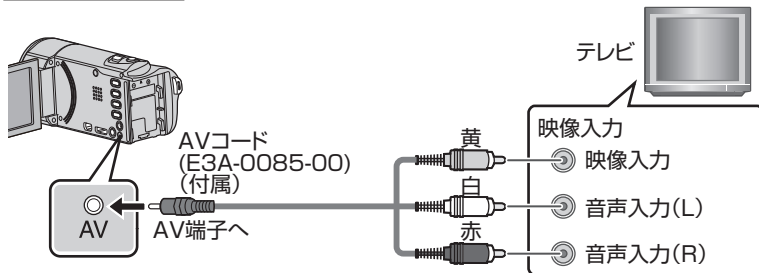
ハイビジョンテレビをお使いの場合は、本機の HDMI ミニ端子に接続するとハイビジョン画質で再生することができます。

HDMI 端子でつなぐ

お知らせ

- テレビに関する質問や接続方法については、テレビの製造元にお問い合わせください。
- HDMI ミニケーブルは、市販の High Speed HDMI ミニケーブルをお使いください。

■ 標準画質で再生するとき

従来のテレビをお使いの場合は、AV 端子に接続すると、標準画質で再生することができます。

AV 端子でつなぐ

2 AC アダプターをつなぐ

- AC アダプターを接続すると自動で電源が入ります。

3 テレビの入力切換を選ぶ

4 映像を再生する　（p. 15）

■ 日時を表示して再生したいときは

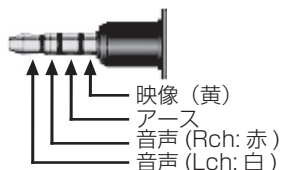
動画再生モードで、[再生設定] メニューの [日時表示] を [入] にしてください。
また、[出力設定] メニューの [テレビ表示] を [入] にしてください。

■ テレビの表示が不自然なときは

テレビに正常に表示されない	● ケーブルを抜き差ししてください。 ● 本機の電源を入れ直してください。
テレビに縦長に映る	● [出力設定] メニューの [ビデオ出力] を [４：３] に変更してください。
テレビに横長に映る	● テレビ側で画面を調整してください。
不自然な色で映る	● テレビ側で画面を調整してください。

■ 専用 AV コード（品番：E3A-0085-00）について

４極ミニプラグ（映像/音声用）の配線仕様は下図のとおりです。
紛失等でお買い求めの際は、販売店または最寄りのサービス窓口（p. 43）にお問い合わせください。

準備する
撮影する
再生する
保存する
その他

いろいろな保存のしかた

本機は、いろいろな機器とつないでディスク作成や保存ができます。

○:記録/再生できる　△:再生のみできる　—:記録/再生できない

メディアの選択	標準画質		ハイビジョン画質				参照ページ
	VHS（VHS テープ）	DVD（DVD ディスク）	AVCHD（DVD ディスク）	Blu-ray Disc（ブルーレイディスク）	HDD（機器内蔵の HDD）	SD（SD カード）	
使用する機器：BD ライター/外付型ブルーレイドライブ	—	○	—	○	—	—	p. 19
使用する機器：DVD ライター	—	○	—	—	—	—	Web ユーザーガイドをご覧ください
使用する機器：ブルーレイレコーダー	—	○	△ ※1	○ ※2	○	—	p. 22
使用する機器：外付型ハードディスク	—	—	—	—	○	—	p. 23
使用する機器：パソコン	—	○ ※3	○ ※4	○※5	○	—	p. 24
ビデオカメラ（本機）	—	—	—	—	—	○	p. 13、p. 28

※1　AVCHD 対応機器のみ

※2　記録時は AVCHD 対応機器のみ

※3　付属ソフトで DVD-Video を作成するときは、追加のソフト（DVD-Video 作成ソフトウェア）をインストールする 必要があります。詳しくは、ピクセラ社のホームページをご覧ください。

http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/j/

※4　パソコンを使ったディスクの作りかたについて、詳しくは付属ソフトのヘルプをご覧ください。

※5　付属ソフトではブルーレイディスクは作成できません。ブルーレイディスクを作成するためには、市販ソフトをお使いください。

お知らせ

- BD ライターまたは外付型ハードディスクの最新情報については、下記のホームページをご覧ください。

  I-O DATA 社:http://www.iodata.jp/everio/

  当社:http://www3.jvckenwood.com/dvmain/

- AVCHD は DVD ディスクにハイビジョン画質で保存（記録）します。AVCHD に対応していない機器では再生できませんので、ご注意ください。

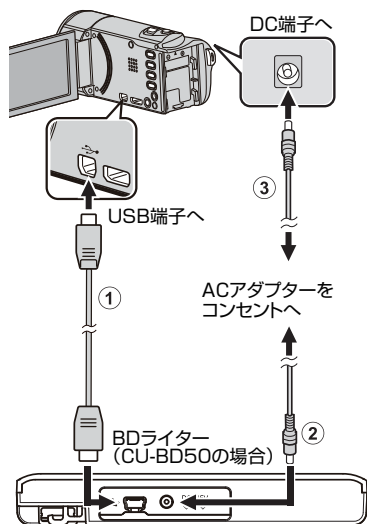
BD ライター(外付型ブルーレイドライブ)でディスクを作る

1 電源(バッテリーと AC アダプター)を取りはずし、液晶モニターを開く

2 USB ケーブルと AC アダプターを接続する

① BD ライターに付属の USB ケーブルでつなぐ

② BD ライターの AC アダプターをつなぐ

③ 本機に AC アダプターをつなぐ

- 本機の電源が入ります。
- BD ライターの取扱説明書もご覧ください。

3 BD ライターの電源を入れ、新しいディスクを入れる

- バックアップメニューが表示されます。
- USB ケーブルをつないでいる間は、バックアップメニューが表示されます。

■作成したディスクを再生するには

ブルーレイレコーダーなどで再生できます。

■対応する BD ライター(外付型ブルーレイドライブ)

<当社製>

- CU-BD50

< I-O DATA(アイ･オー･データ機器)製>

- BRD-U8S
- BRD-U8DM

※ BRD-U8S および BRD-U8DM は、生産が完了しています。在庫については、販売店にご確認ください。

(2014 年 12 月現在)

■I-O DATA 製の外付型ブルーレイドライブを使用するには

下記の USB ケーブルをお買い求めください。

- I-O DATA 製:USB-MAB/100
  ミニ A(オス)ー B(オス)(市販)

また、外付型ブルーレイドライブに付属の USB ケーブルを使うときは、下記の USB 変換ケーブルをお買い求めください。

- 当社製:QAM0852-001 ※
  ミニ A(オス)− A(メス)(別売)

※ お買い求めの際は、最寄りのサービス窓口にお問い合わせください。(p. 43)

ご注意

- 本機に付属のＡＣアダプターをＢＤライターに接続しないでください。
- ＢＤライターに付属のＡＣアダプターを本機に接続しないでください。

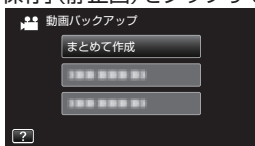
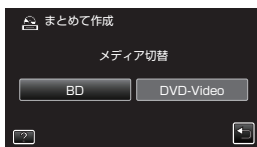
お知らせ

- ディスクに記録できる時間は、撮影のしかたによって変化します。
- I-O DATA(アイ･オー･データ機器)社の最新情報は、ホームページ等でご確認ください。

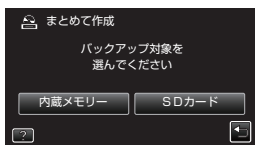
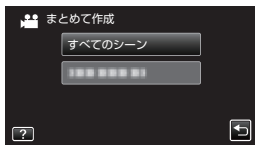
(次ページへ続く)

まとめて保存する

動画または静止画モードを選びます。

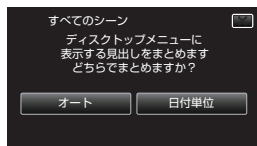
1 [まとめて作成](動画)または[まとめて保存](静止画)をタッチする

2 保存先メディアをタッチする

- [ＢＤ]を選ぶと、ハイビジョン画質のままブルーレイディスクに保存できます。(外付型ブルーレイドライブのみ)
- [ＤＶＤ－Ｖｉｄｅｏ]を選ぶと、標準画質に変換して DVD に保存できます。

3 保存対象メディアをタッチする

4 作成方法をタッチする

[すべてのシーン](動画)/[すべての画像](静止画):
本機内にあるすべての動画、または静止画を保存します。
[保存していないシーン](動画)/
[保存していない画像](静止画):
一度も保存していない動画、または静止画をまとめて保存します。

5 [作成する]をタッチする

必要なディスクの枚数

6 [オート]または[日付単位]をタッチする

[オート]: 撮影日時が近い動画をまとめた見出しにします。
[日付単位]: 撮影日単位でまとめた見出しにします。

7 [作成する]をタッチする

- 「次のディスクを入れてください」と表示されたときは、新しいディスクに入れ換えてください。

8 [作成しました]が表示されたら、[ＯＫ]をタッチする

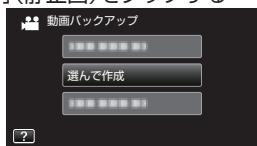
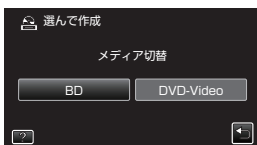
9 本機の電源ボタン(⏻)を 2 秒以上押して電源を切ってから、USB ケーブルを抜く

お知らせ

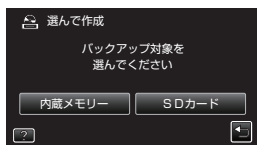
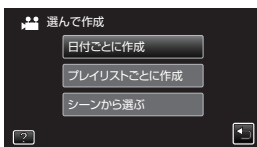
- BD-R/BD-RE は追記できますが、DVD-R/DVD-RW は自動ファイナライズされるため追記できません。
- 作成した BD-R/BD-RE をブルーレイレコーダーなどで再生した場合、お使いの機器によっては、追記禁止の処理を行うことがあります。この場合、ディスクに追記できなくなります。
- DVD-Video 形式は、DVD-R(２層式は非対応)と DVD-RW のみに保存できます。

選んで保存する

動画または静止画モードを選びます。

1 [選んで作成](動画)または[選んで保存](静止画)をタッチする

2 保存先メディアをタッチする

- [ＢＤ]を選ぶと、ハイビジョン画質のままブルーレイディスクに保存できます。(外付型ブルーレイドライブのみ)
- [ＤＶＤ－Ｖｉｄｅｏ]を選ぶと、標準画質に変換して DVD に保存できます。

3 保存対象メディアをタッチする

4 作成方法をタッチする

[日付ごとに作成](動画)/[日付ごとに保存](静止画):
撮影した日付ごとに動画、または静止画をまとめて保存します。➡A へ

[プレイリストごとに作成](動画のみ)※:
作成したプレイリストを選んで保存します。

※ 詳しくは、Web ユーザーガイドをご覧ください。

[シーンから選ぶ](動画)/
[画像から選ぶ](静止画):
保存したい動画、または静止画を選んで保存します。➡B へ

A 日付ごとに作成/日付ごとに保存

① 撮影日をタッチする

- 選んだ日付のファイルだけを保存します。
- 以降の操作のしかたは、前ページの手順 5 ～ 9 と同じです。

B シーンから選ぶ/画像から選ぶ

① ファイルを選ぶ

- ファイルをタッチすると、✓ が付きます。

② 選び終わったら、[保存]をタッチする

- 以降の操作のしかたは、前ページの手順 5 ～ 9 と同じです。

■ 作ったディスクを確認するとき

手順 1 で[再生]を選びます。

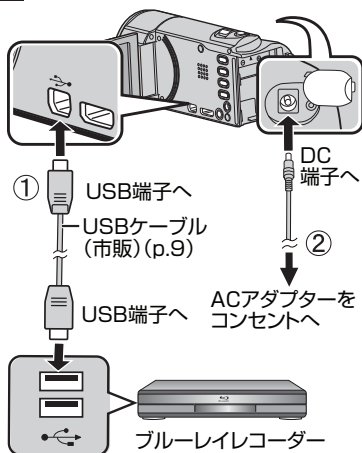
ご注意

- 保存が終わるまで、電源を切ったり、USB ケーブルを取りはずしたりしないでください。
- ディスク作成中画面で作成を中止すると、書き込み中のディスクが使用できなくなります。
- 動画と静止画は同じディスクに保存できません。
- 再生時に一覧表示されないファイルは、保存できません。また、特殊ファイルも保存できません。

ブルーレイレコーダーにつないでダビングする

AVCHD 規格対応のブルーレイレコーダーと本機を USB ケーブルで接続すると、ハイビジョン画質のままダビングできます。
ディスクの作りかたについては、お使いのレコーダーの取扱説明書をご覧ください。

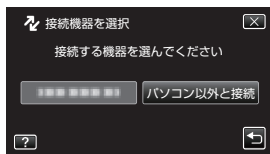
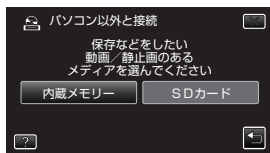
1 電源(バッテリーと AC アダプター)を取りはずし、液晶モニターを開く

2 ブルーレイレコーダーに接続する

① USB ケーブルでつなぐ

② 本機に AC アダプターをつなぐ

- AC アダプターを接続すると自動で電源が入ります。
- 付属の AC アダプターを使用してください。

③ [接続機器を選択] 画面が表示されます。

3 [パソコン以外と接続] をタッチする

4 保存対象メディアをタッチする

- 画面が切り換わったら、ブルーレイレコーダー側で操作してください。

5 ブルーレイレコーダー側でダビングする

- ブルーレイレコーダーの取扱説明書をご覧ください。
- ダビングが終了したら、ＵＳＢケーブルを抜いてください。USB ケーブルを抜くまで本機は操作できません。

お知らせ

- 推奨および動作確認済みのブルーレイレコーダー以外をお使いの場合は、不具合が発生することがあります。
  下記のホームページをご覧ください。

http://www3.jvckenwood.com/support/qa/cam.html

外付型ハードディスクに保存する

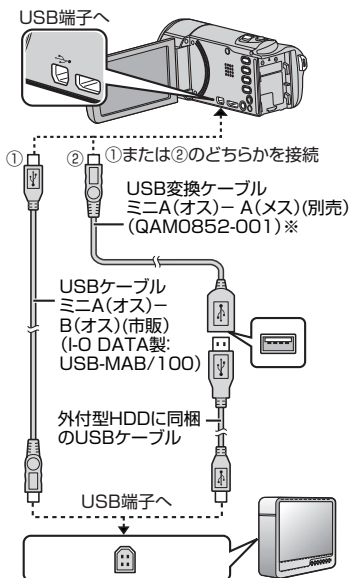
市販の外付型ハードディスク（以下、外付型HDD）に動画や静止画を保存したり、本機で再生したりできます。

※ 外付型 HDD の取扱説明書もご覧ください。

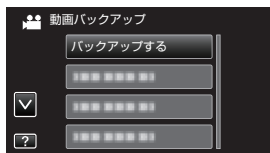
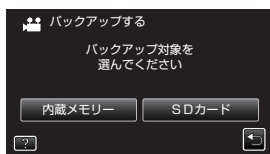
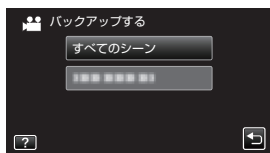
■ 対応する外付型 HDD

I-O DATA（アイ･オー･データ機器）社のHDJ-U シリーズ、HDJA-UT シリーズなどをお使いください。2TB を超える外付型HDD は使用できません。（2014 年 12 月現在）

- I-O DATA 社の最新情報は、ホームページ等でご確認ください。

■ 対応する USB ケーブル

※ USB 変換ケーブルをお買い求めの際は、最寄りのサービス窓口にお問い合わせください。(p. 43)

動画または静止画モードを選びます。

1 [バックアップする]をタッチする

2 保存対象メディアをタッチする

3 保存方法をタッチする

[すべてのシーン]（動画）/
[すべての画像]（静止画）:
本機内にあるすべての動画、または静止画を保存します。

[保存していないシーン]（動画）/
[保存していない画像]（静止画）:
一度も保存していない動画、または静止画をまとめて保存します。

4 バックアップを開始する

- 空き容量を確認してから、[はい]をタッチする

■ 保存したファイルを再生するには

手順 1 で[再生]を選びます。
外付型 HDD に保存した動画や静止画は本機で再生できます。

パソコンに保存する

パソコンの性能(目安)を確かめる

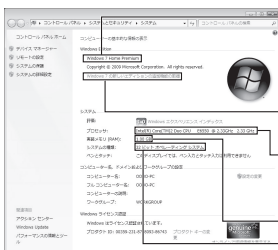
Windows パソコンをお使いのかたは
付属ソフトを使って、パソコンに映像を保存できます。

■ Windows8/Windows8.1 の場合

① "アプリ"を表示します。
(Windows8 の場合)チャームの "検索"をクリックします。
(Windows 8.1 の場合)⬇ をクリックします。

② "アプリ"内の Windows システムツールの「コンピューター」または「PC」を右クリックしてチェックを入れ、下側のバーに表示される「プロパティ」を選んで次の項目を確認します。

■ Windows 7 / Windows Vista の場合

スタートメニューの「コンピュータ」(Windows Vista)または「コンピューター」(Windows 7)を右クリックし、「プロパティ」を選んで次の項目を確認します。

■ そのほかの条件

ディスプレイ:1024×768 ピクセル以上(1280×1024 ピクセル以上を推奨)
グラフィック:Intel G965 以上を推奨

■ 動画編集

Intel Core i7, CPU 2.53 GHz 以上推奨

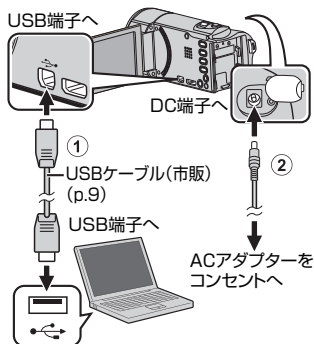
Mac コンピューターをお使いのかたは

アップル社の iMovie'11,Version 10 を使って、コンピューターにファイルを取り込めます。
- iMovie の操作については、ソフトのヘルプをお読みください。
- すべてのコンピューター環境での動作を保証するものではありません。

付属ソフト(本機内蔵)をインストールする(Windows 8/Windows 8.1の場合)

本機の内蔵メモリー内の付属ソフトを使って、撮影した映像をカレンダー型式で表示したり、簡単な編集をすることができます。

1 電源(バッテリーとACアダプター)を取りはずし、液晶モニターを開く

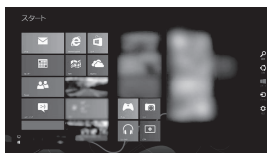
2 USB ケーブルを接続したあと、AC アダプターを接続する

- AC アダプターを接続すると自動で電源が入ります。

3 [パソコンと接続]をタッチする

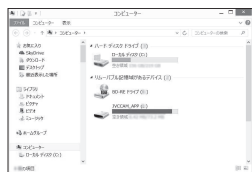
4 [パソコンで見る]をタッチする

- 画面が切り換わったら、パソコン側で操作してください。

5 以下の手順をパソコンで実行してください

① "アプリ"を表示する。
(Windows8 の場合)
チャームの "検索"をクリックする。
(Windows 8.1 の場合)
⊕ をクリックする。

② "Windows システムツール"の "コンピューター"または "PC"をクリックする。

- デスクトップに "コンピューター"のアイコンがある場合は、そのアイコンをダブルクリックすると、"コンピューター"が開きます。

③ "リムーバブル記憶域があるデバイス"の "JVCCAM_APP"アイコンをダブルクリックする。

④ "install"(または、install.exe)をダブルクリックする。

⑤ ユーザーアカウント制御画面で "はい" をクリックする。

- しばらくすると "ソフトウェアセットアップ"が表示されます。

6 "Everio MediaBrowser 4"をクリックする

- 以後、画面の指示に従ってインストールしてください。

7 "完了"をクリックする

8 "終了"をクリックする

- インストールが完了し、デスクトップにアイコンが2つ表示されます。

9 パソコンから本機を取り外す(p. 27)

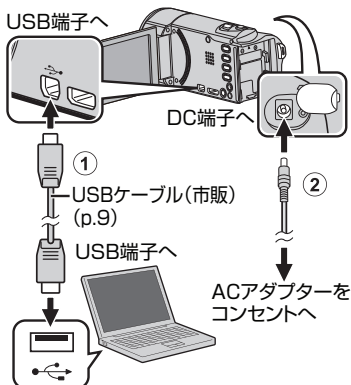
お知らせ

- Web ユーザーガイドをご覧になるには、インターネットに接続して手順6で[Web ユーザーガイド]をクリックしてください。
- Everio MediaBrowser 4 の操作方法は、Everio MediaBrowser 4 ツールバーの "ヘルプ"－ "MediaBrowser ヘルプ"をご覧ください。取扱説明書が表示されます。

付属ソフト(本機内蔵)をインストールする(Windows 7/Windows Vistaの場合)

本機の内蔵メモリー内の付属ソフトを使って、撮影した映像をカレンダー型式で表示したり、簡単な編集をすることができます。

1 電源(バッテリーとACアダプター)を取りはずし、液晶モニターを開く

2 USBケーブルを接続したあと、ACアダプターを接続する

- ACアダプターを接続すると自動で電源が入ります。

3 [パソコンと接続]をタッチする

4 [パソコンで見る]をタッチする

- 画面が切り換わったら、パソコン側で操作してください。

5 以下の手順をパソコンで実行してください

① 自動再生画面で"フォルダを開いてファイルを表示"をクリックしたあとに、"install(または、install.exe)"をダブルクリックする。

② ユーザーアカウント制御画面で"はい"をクリックする。

※Windows 7の場合

- Windows Vistaの場合は、"許可"(続行)をクリックします。
- しばらくすると"ソフトウェアセットアップ"が表示されます。
- 表示されないときは、"コンピューター"または"マイコンピュータ"のなかの"JVCCAM_APP"内の"install(または、install.exe)"をダブルクリックします。

6 "Everio MediaBrowser 4"をクリックする

- 以後、画面の指示に従ってインストールしてください。

7 "完了"をクリックする

8 "終了"をクリックする

- インストールが完了し、デスクトップにアイコンが2つ表示されます。

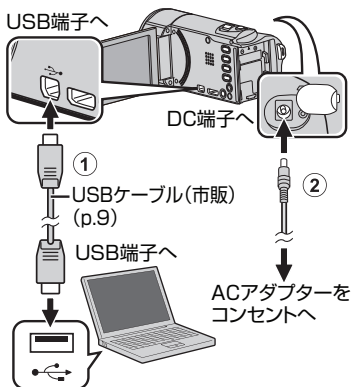
お知らせ

- Webユーザーガイドをご覧になるには、インターネットに接続して手順6で[Webユーザーガイド]をクリックしてください。
- Everio MediaBrowser 4の操作方法は、Everio MediaBrowser 4ツールバーの"ヘルプ"ー"MediaBrowser ヘルプ"をご覧ください。取扱説明書が表示されます。

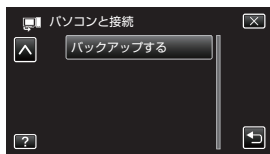
すべてのファイルをバックアップする

バックアップする前に、パソコンの HDD に十分な空き容量があることを確認してください。
空き容量が不足していると、バックアップを開始しません。

1 電源（バッテリーと AC アダプター）を取りはずし、液晶モニターを開く

2 USB ケーブルを接続したあと、AC アダプターを接続する

- AC アダプターを接続すると自動で電源が入ります。

3 [パソコンと接続] をタッチする

4 [バックアップする] をタッチする

- パソコンで付属ソフト Everio MediaBrowser が立ち上がります。
以降の手順は、パソコンで操作します。

5 画像ファイルの保存元を選び、"次へ"をクリックする

6 バックアップを開始する

7 "完了しました"が表示されたら、"OK"をクリックする

8 パソコンから本機を取り外す

付属ソフト **Everio MediaBrowser** の操作などで困ったときは、**p. 42** の「ピクセラユーザーサポートセンター」へご相談ください。

■ 本機をパソコンから取りはずすとき

（Windows 7/Windows 8/Windows 8.1 の場合）
① "ハードウェアを安全に取り外してメディアを取り出す"をクリックする
② "JVCCAM～"をすべてクリックする
③ USB ケーブルをパソコンから取り外し、本機の画面を閉じる

（Windows Vista の場合）
① "ハードウェアの安全な取り外し"をクリックする
② "USB 大容量記憶装置～"をクリックする
③ "OK"をクリックする
④ USB ケーブルをパソコンから取りはずし、本機の画面を閉じる

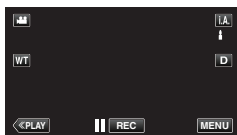
映像ファイルをSDカードにコピーする

動画や静止画は、内蔵メモリーからSDカードにコピーすることができます。
お店でプリント(現像)するときは、静止画をSDカードにコピーしておくと便利です。

お知らせ

- コピーする前に、十分な空き容量があることを確認してください。
- SDカードの動画や静止画は、内蔵メモリーへコピーすることはできません。

1 🎥 または 📷 をタッチして、動画または静止画を選ぶ

2 ≪PLAY をタッチして、再生モードにする

- タッチするたびに、撮影画面と再生画面に切り換わります。

3 [MENU]をタッチする

4 [編集]をタッチする

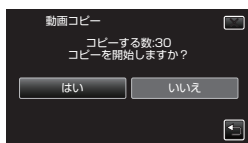
5 [コピー]をタッチする

6 コピーしたいファイル(映像)をタッチする

- タッチしたファイルに ✓ が表示されます。✓ 表示を消すには、ファイルを再度タッチしてください。
- [全選択]をタッチすると、すべてのファイルを選択します。
- [全解除]をタッチすると、すべてのファイルの選択を取り消します。

7 [決定]をタッチする

- どのファイルも選択されていないと、[決定]を選択できません。

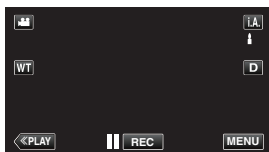
8 [はい]をタッチする

- コピーが始まります。
- コピーが完了したら、[ＯＫ]をタッチしてください。

お知らせ

映像ファイルをSDカードに移動したいときは、手順5で[ムーブ]を選んでください。移動した映像は、内蔵メモリーから削除されます。

メニュー操作のしかた

メニューを使ってさまざまな設定ができます。

1 [MENU]をタッチする

2 トップメニューの希望するボタンをタッチする

（撮影モードのとき）

- マニュアルモードのときは、Ⓢ:ショートカットメニューを表示します。

（ショートカットメニュー）

3 設定したい項目をタッチする

（アイコンタイプの画面）

- ＜および＞でスクロールします。

（リストタイプの画面）

- ∧および∨でスクロールします。

■設定を終了するとき

×をタッチする

■一つ前の画面に戻るとき

⮌をタッチする

■ヘルプを表示するとき

?をタッチし、メニュー項目をタッチする
（ヘルプの表示がない場合があります。）

設定メニュー一覧

動画/ 静止画・REC 撮影

■ [ショートカットメニュー]

逆光補正(マニュアルモードのみ)

動画・REC 撮影

■ [撮影設定メニュー]

M マニュアルモードの項目

シーンセレクト

状況に合わせた撮影ができます。

[ナイトアイ]:周囲が薄暗いと、自動的に調整して明るくします。

[スポットライト]:ライトの中の人物が明るくなりすぎないようにします。

フォーカス

手動でピント合わせができます。

明るさ補正

画面全体の明るさを補正します。
(動画と静止画で別々に設定できます)

逆光補正

逆光で被写体が暗くなるのを補正します。

ホワイトバランス

光源に合わせて、色合いを調節できます。

テレマクロ

ズームの望遠(T)側のときに接写できるようになります。

i.A/M(インテリジェント・オート/マニュアル)共通の項目

タッチ優先ＡＥ/ＡＦ

人物の顔、またはタッチした部分の色やエリアに合わせて、フォーカスと明るさが自動的に調節されます。

感度アップ

暗いところで自動的に明るく調節します。

ウィンドカット

風の音を低減します。

シャッターモード

連写を設定できます。

シームレス撮影

内蔵メモリーの空き容量がなくなったときに、記録メディアを切り換えて撮影を続けます。シームレス撮影ができないときは、 が表示されます。

動画画質

動画画質を設定します。

ズーム倍率

ズームの最大倍率を設定します。

ズームマイク

ズーム操作に合わせて、指向性のある音声を記録できます。

"入"に設定したとき、ズームの広角(W)側の音量はズームの望遠(T)側に比べて小さくなります。

マイクレベル表示

マイクレベルを表示するか設定します。

マイクレベル設定

マイクレベルを設定します。

K2 テクノロジー

デジタル信号処理による音質劣化を改善し、原音に近い音質で記録します。

■ [お楽しみ撮影メニュー]

高速撮影

撮影速度を上げて撮影し、スローモーションの動画を撮影します。

タイムラプス撮影

一定間隔に 1 コマずつ撮影して、長い時間かけてゆっくり移り変わるシーンを短時間で再生することができます。

コマ撮り

SNAPSHOT ボタンを押すごとに2フレーム分のシーンが記録され、それらのシーンをつなぎ合わせたコマ撮り動画を作成できます。

フレームイン REC

液晶画面に表示される赤枠内の被写体の動き(明るさ)の変化を感知して、自動的に撮影開始および撮影停止をします。

日時表示記録

動画に撮影日時を入れて記録できます。日時を表示させてディスクなどに保存したいときに設定します。(日時表示を消すことはできません。)

静止画・REC 撮影

■ [撮影設定メニュー]

M マニュアルモードの項目

シーンセレクト

状況に合わせた撮影ができます。

[ナイトアイ]:周囲が薄暗いと、自動的に調整して明るくします。

[スポットライト]:ライトの中の人物が明るくなりすぎないようにします。

フォーカス

手動でピント合わせができます。

明るさ補正

画面全体の明るさを補正します。
(動画と静止画で別々に設定できます)

逆光補正

逆光で被写体が暗くなるのを補正します。

ホワイトバランス

光源に合わせて、色合いを調節できます。

テレマクロ

ズームの望遠(T)側のときに接写できるようになります。

i.A./M(インテリジェント・オート/マニュアル)共通の項目

タッチ優先 AE/AF

人物の顔、またはタッチした部分の色やエリアに合わせて、フォーカスと明るさが自動的に調節されます。

セルフタイマー

記念撮影するときに使います。

感度アップ

暗いところで自動的に明るく調節します。
(動画とは別に設定できます)

シャッターモード

連写を設定できます。

静止画サイズを 3680 x 2760 (10M)に設定しているときは、使用できません。

静止画サイズ

記録する静止画の大きさ(ピクセル数)を設定します。

■［お楽しみ撮影メニュー］

フレームイン REC

液晶画面に表示される赤枠内の被写体の動き（明るさ）の変化を感知して、自動的に撮影します。

動画・PLAY 再生

■［再生設定メニュー］

日付検索

撮影日から、一覧表示する動画を絞り込みます。

日時表示

撮影した日時を表示します。

ダイジェスト再生

撮影した動画のダイジェストを再生します。

プレイリスト再生

プレイリストの再生をします。

特殊ファイル再生

管理情報を修復した動画ファイルなどを再生します。

■［編集メニュー］

プロテクト/解除

誤消去防止のプロテクトを付けます。

コピー

内蔵メモリーから SD カードにコピーします。

ムーブ

内蔵メモリーから SD カードに移動します。

プレイリスト編集

お気に入りの動画だけを好きな順番に並べたプレイリストを作成できます。

トリミング

動画から必要な部分をコピーし、新しい動画として保存します。

シームレス撮影管理

シームレス撮影した別々のメディアに分かれているシーンの結合/解除をします。

静止画・PLAY 再生

■［再生設定メニュー］

日付検索

撮影日から、一覧表示する静止画を絞り込みます。

スライドショー効果

スライドショーの切り換え効果を設定します。

■［編集メニュー］

プロテクト/解除

誤消去防止のプロテクトを付けます。

コピー

内蔵メモリーから SD カードにコピーします。

ムーブ

内蔵メモリーから SD カードに移動します。

動画/静止画共通

■［セットアップメニュー］

スマートユーザーガイド

スマートユーザーガイドにアクセスするための QR コードを表示します。

時計合わせ

現在時刻を修正したり、海外で使うときに合わせ直します。

日付表示配列

年月日の並び順と、時間表示（24h／12h）を設定します。

LANG.／言語

メニューなどで表示する言語を設定します。日本語/英語/フランス語/スペイン語/ポルトガル語/中国語（簡体）/韓国語に対応しています。

モニター明るさ

画面の明るさを調整します。

操作音

操作時に音を鳴らすか設定します。

オートパワーオフ

電源の切り忘れ防止のため、5 分放置でバッテリー使用時は電源を切り、AC アダプター使用時は待機状態になります。

高速起動

5 分以内に再び画面を開くと、すぐに起動できます。

タッチパネル調整

タッチパネルボタンの反応位置を調整します。

工場出荷

すべての設定をお買い上げ時の設定に戻します。

ファームウェア更新

本機の機能を最新版に更新できます。

PC 用ソフト更新

本機内蔵のパソコン用のソフトウェアを更新します。

■ [出力設定メニュー]

テレビ表示

テレビで再生するときに、アイコンや日時の表示を入/切できます。

ビデオ出力

接続するテレビに合わせた画面比(16:9 または 4:3)に設定します。

HDMI 出力

テレビの HDMI 端子に接続するときに、本機の HDMI ミニ端子の出力を設定します。

HDMI 機器制御

HDMI CEC 規格に対応するテレビと連動します。

■ [メディア設定メニュー]

動画記録メディア

動画の保存先を内蔵メモリーまたは SD カードに設定します。

静止画記録メディア

静止画の保存先を内蔵メモリーまたは SD カードに設定します。

メモリーフォーマット

内蔵メモリーのファイルをすべて消去(初期化)します。

SD フォーマット

SD カードのファイルをすべて消去(初期化)します。

- 詳しい設定内容については、Web ユーザーガイドをご覧ください。
- メニューの使いかたは、p. 29 をご覧ください。

撮影時間/枚数の目安

動画の撮影可能時間は、INFO ボタンを押すと確認できます。

動画の撮影可能時間の目安

画質	内蔵メモリー	SDHC/SDXC カード					
	32 GB	4 GB	8 GB	16 GB	32 GB	64 GB	128 GB
UXP	2 時間 40 分	20 分	40 分	1 時間 20 分	2 時間 50 分	5 時間 40 分	11 時間 30 分
XP	3 時間 40 分	30 分	1 時間	2 時間	4 時間	8 時間 10 分	16 時間 20 分
SP	5 時間 20 分	40 分	1 時間 20 分	2 時間 50 分	5 時間 50 分	11 時間 30 分	23 時間 10 分
EP	13 時間 30 分	1 時間 40 分	3 時間 30 分	7 時間 10 分	14 時間 40 分	28 時間 50 分	57 時間 50 分

- 撮影可能時間は目安のため、上記時間よりも増減することがあります。

静止画の撮影可能枚数の目安(単位:枚)

画像サイズ	内蔵メモリー	SDHC カード				
	32 GB	4 GB	8 GB	16 GB	32 GB	64 GB
3680X2760 (10M) (4:3)	4900	600	1300	2600	5400	9999
1920x1080 (2M) (16:9)	9999	3100	6500	9999	9999	9999
1440x1080 (1.5M) (4:3)	9999	4200	8500	9999	9999	9999
640x480 (0.3M) (4:3)	9999	9999	9999	9999	9999	9999

- 動画撮影中に静止画を撮影したとき、および撮影済みの動画から静止画を切り出したときは、1920 x 1080 のサイズで保存されます。

撮影時間の目安(バッテリー使用時)

バッテリー	実撮影時間	連続撮影時間(最大撮影時間)
BN-VG109(付属)	45 分	1 時間 20 分
BN-VG119	1 時間 35 分	2 時間 55 分
BN-VG129	2 時間 25 分	4 時間 20 分
BN-VG138	3 時間 20 分	5 時間 45 分

- [モニター明るさ]が[3](標準)のときの値です。
- 実撮影時間は撮影、撮影停止、電源入/切、ズーム動作などを繰り返した場合の撮影時間です。実際には、これよりも短くなることがあります。(撮影予定時間の約 3 倍分を用意することをおすすめします)
- 撮影環境や使用方法によって、撮影時間は変化します。
- 十分に充電しても、撮影時間が短くなったときはバッテリーの寿命です。(新しいものに交換してください)

困ったときは

困った時には修理を依頼する前に以下の手順でご確認ください。

1 以下の「こんなときは･･･」をご覧ください。

2 Web ユーザーガイドの「困ったときは」をご覧ください。

使いかたで困ったときも Web ユーザーガイドに詳しい説明が記載されています。

- http://manual3.jvckenwood.com/index.html/

3 ホームページで最新の製品 Q&A 情報をご覧ください。

- http://www3.jvckenwood.com/dvmain/support/index.html

4 本機はデジタル機器のため、静電気や妨害ノイズによりエラー表示や正常に動作しないことがあります。

そのようなときは、以下の手順で本機をリセットしてください。

① 電源を切る。（液晶モニターを閉じる）

② 電源（バッテリーとＡＣアダプター）をいったん取りはずし、再度接続して液晶モニターを開くと、本機の電源が入ります。

5 上記確認で解決しない場合や不具合がある場合は、お買い上げ店、または弊社カスタマーサポートセンター（裏表紙参照）にお問い合わせください。

こんなときは…

	こんなときは	ここを確かめてください	参照ページ
電源	画面を閉じると POWER/CHARGE ランプが点滅する	● バッテリーの充電中です。	8
撮影	撮影できない	● 🎥 / 📷 ボタンを確認してください。 ● 画面の ≪REC ボタンをタッチして撮影モードにしてください。	11 15
撮影	自動的に撮影が停止した	● 電源を切り、しばらく経ってから電源を入れてください。（本機の温度が上がると、回路の保護のため自動的に停止します。） ● 12 時間連続撮影すると撮影が停止します。	- -
撮影	インテリジェントオートで正しく撮影できない	● 複数の光源がある場所など、撮影状況によっては、インテリジェントオートで明るさやフォーカスが正しく調整できないことがあります。このようなときは、マニュアルで調整してください。	-
再生	音や映像が途切れる	● シーンとシーンのつなぎ部分で途切れることがありますが、故障ではありません。	-

その他			
その他	充電中、ランプが点滅しない	● バッテリー残量を確認してください。(バッテリーが満充電されていると、ランプが点滅しません。) ● 低温や高温の環境で充電しているときは、許容動作温度の範囲内の環境で充電してください。(範囲外の環境では、バッテリー保護のため充電を中止することがあります。)	- 8
	電源/充電ランプとアクセスランプが点滅して操作できない	● 液晶モニターを閉じたあと、電源(バッテリーと AC アダプター)をいったん取りはずし、再度接続したあとに液晶モニターを開いて電源を入れてください。解決しない場合は、お買い上げの販売店または JVC ケンウッドカスタマーサポートセンターにお問い合わせください。	-
	本機が熱くなる	● 故障ではありません。(長時間使用すると、本機が多少熱くなることがあります。)	-

こんな表示がでたら…

こんな表示がでたら	ここを確かめてください	参照ページ
内蔵メモリーへ 記録できませんでした/ カードへ記録できませんでした	● 本機の電源を入れ直してください。 ● 上記の操作で解決しないときは、バックアップをとってから、[メディア設定]メニューの[メモリーフォーマット]または[SDフォーマット]を実行してください。(データはすべて消えます。)	- -
撮影データが少ないため 保存できません (撮影を続けますか?)	● タイムラプス撮影およびコマ撮りで、実記録時間の表示が「0:00:00:17」以下のときに撮影を停止すると、動画を保存できません。	-
内蔵メモリーエラー/ カードエラー	● 本機の電源を入れ直してください。 ● AC アダプターとバッテリーを取りはずし、SD カードを入れ直してください。 ● SD カードの端子の汚れを取り除いてください。 ● 上記の操作で解決しないときは、バックアップをとってから、[メディア設定]メニューの[メモリーフォーマット]または[SDフォーマット]を実行してください。(データはすべて消えます。)	- - - -
レンズカバーを 確認してください	● レンズカバーが閉じているとき、または周りが暗いときに電源を入れると、約5秒間表示します。	-

使用上のご注意

- 精密機械ですので、落下や振動・衝撃を与えないでください。
  記録や再生ができなくなります。
- 本機、バッテリーなどを、直射日光や火などの過度な熱にさらさないでください。
  内部の電池やバッテリーは、高温になると、破裂することがあります。
- 本機をタオルや布などで覆って使用しないでください。
- 撮影したデータはパソコンやDVDなどに保存してください。
  データが失われた際、弊社では一切の責任を負いかねますので、パソコンやDVDなどに定期的に保存してください。3ヵ月に1回程度は保存することをおすすめします。
- 本機やパソコンの機能によるファイルの削除では本機の内蔵メモリーやＳＤカードのデータは完全には消去されません。本機を譲渡する際は本機の"メモリーフォーマット"および"工場出荷"を実行し、ＳＤカードを譲渡する際は本機の"ＳＤフォーマット"を実行、または市販のパソコン用データ消去ソフトを使ってデータを完全に消去することをおすすめします。また、廃棄の際は物理的に破壊することをおすすめします。
  これらの作業はお客様の責任において行ってください。
  万が一、個人データが漏洩した場合、当社は一切の責任を負いかねます。

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。
VCCI-B

著作権について

- 録画・撮影・録音したもの、付属のソフトウェアで編集したものは、個人として楽しむほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。
  特に音楽CDをBGMとするムービーを編集する場合は、音楽CDの複製と同様の制限が生じますのでご注意ください。
- 鑑賞・興行・展示物など、個人として楽しむ目的でも撮影を制限している場合がありますので、ご注意ください。
- 本製品は、AVC Patent Portfolio Licenseに基づき、以下の用途にのみライセンスされています。
  1) 消費者が個人的かつ非営利目的で、MPEG-4 AVC規格に準拠する動画（以下、AVC Video）を記録する場合
  2) AVC Video（消費者が個人的に非営利目的で記録したもの、またはMPEG LAより ライセンスを取得したプロバイダが記録したもの）を再生する場合
  詳細にについては、MPEG LA, LLC.のホームページをご参照ください。
  http://www.mpegla.com

バッテリーの処分について

バッテリーを処分する際は、充電式電池リサイクル協力店へお持ちください。
安全のため、端子部にセロハンテープなどを貼ってください。
お問い合わせ：一般社団法人JBRC http://www.jbrc.net/hp/

美しい環境維持にあなたも一役。リサイクルに協力しましょう。
使用済みの電池は廃棄しないで、充電式電池リサイクル協力店へ
ご持参ください。

イラスト・画面表示について

本書に描かれているイラスト・画面表示は、わかりやすくするために誇張・省略が
あります。また、改良のため予告なく変更されることがあります。

液晶画面について

- 表面を強く押したり強い衝撃を与えないでください。傷がついたり、割れる場合があります。
- 市販の反射防止フィルムや保護フィルムなどをお使いになれます。
ただし、フィルムの厚みなどによっては、タッチパネルがスムーズに動かなくなったり、
多少画面が暗くなることがあります。

他社製品の登録商標と商標について

- AVCHDとAVCHDロゴは、パナソニック株式会社とソニー株式会社の商標です。
- HDMI® (High-Definition Muitimedia Interface) とHDMI (HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE) は、
HDMI Licensing. LLC の商標または登録商標です。
- 本機はドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。
- Dolby、ドルビーとダブルD記号は、ドルビーラボラトリーズの商標です。
- SDXCロゴはSD-3C, LLCの商標です。
- Androidは、Google Inc.の商標および登録商標です。
- Microsoft、Windows、Windows Vistaは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- iMovie、iPhoto、iPhoneは、米国およびその他の国で登録された米国Apple,Inc.の商標です。
- Intel Core、Pentium、Celeronは、米国Intel Corporationの商標または登録商標です。
- QRコードは（株）デンソーウェーブの登録商標です。
- その他、記載している会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。なお、本文中では、TMマークと®マークを明記していません。

仕様

カメラ本体

電源	AC アダプター使用時:DC 5.2 V、 バッテリー使用時:DC 3.5 V ― 3.6 V
消費電力	2.2 W([モニター明るさ]が[3](標準)の場合) 定格消費電流:1A
外形寸法(mm)	50 x 57 x 116(幅×高さ×奥行き:グリップベルトを含まず)
質量	約 195 g(本体のみ)、約 220 g(付属バッテリー含む)
動作環境	許容動作温度:0℃ ～ 40℃、 許容保存温度:−20℃ ～ 50℃、 許容相対湿度:35 % ～ 80 %
映像素子	1/5.8 型 251 万画素 (裏面照射 CMOS)
撮像エリア(動画)	101 万～229 万画素(ダイナミックズーム:入、手ぶれ補正:切)
撮像エリア(静止画)	(4:3)171 万画素、(16:9)229 万画素
レンズ	F1.8 ～ F6.3、f=2.9 mm ～116.0 mm 35 mm カメラ換算: 動画　:40.5mm～2430mm(ダイナミックズーム:入、手ぶれ補正:切) 静止画:40.5mm～1620mm(16:9)
ズーム(動画)	光学ズーム:～ 40 倍 ダイナミックズーム:～ 60 倍(手ぶれ補正:切) デジタルズーム:～ 200 倍
ズーム(静止画)	光学ズーム:～ 40 倍
動画記録方式	AVCHD 規格準拠 映像: AVC/H.264 音声:Dolby Digital (2ch)
静止画記録方式	JPEG 準拠
記録メディア	内蔵メモリー(32 GB)、SD/SDHC/SDXC カード(市販)
時計用電池	二次電池

- 仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

■ 製品についてお困りのことがありましたら・・・

ホームページ情報

製品に関するQ&A、メールによる問い合わせなどは
ビデオカメラサポート情報
http://www3.jvckenwood.com/dvmain/support/

付属ソフトEverio MediaBrowserのご相談

ピクセラユーザーサポートセンター

フリーダイヤル 0120-727-231
（受付時間　10:00〜18:00
・年末年始、祝日、休業日を除く
・電話番号および受付時間が変更になる場合があります。）

携帯電話でご利用の場合　ナビダイヤル 0570-064-246

フリーダイヤル、ナビダイヤルがご利用できない場合　FAX 06-6633-2992 (24時間受付)

ホームページ http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/j/

取扱い方法などのご相談

JVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご相談ください。

アフターサービスのご相談

お買い上げの販売店、またはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご相談ください。

JVCケンウッドカスタマーサポートセンター

フリーダイヤル 0120-2727-87
（月曜〜金曜　9:30〜18:00
土曜　9:30〜12:00、13:00〜17:30
・日曜祝日、弊社休業日を除く
・電話番号および受付時間が変更になる場合があります。）

2011年4月から名称および電話番号が変更になりました。

- **電話番号を良くお確かめの上、おかけ間違いのないようご注意ください。**
- **携帯電話・PHS・一部のIP電話などからは** ☎ 045-450-8950

ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

株式会社JVCケンウッドおよびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

株式会社 JVCケンウッド
〒221-0022　神奈川県横浜市神奈川区守屋町三丁目12番地

日本ビクター、ケンウッド、J&Kカーエレクトロニクス、JVCケンウッドの4社は合併し、株式会社JVCケンウッドになりました。

保証とアフターサービス

修理を依頼される場合（持込修理）

「困ったときは」（P.36）にしたがって、まずはご確認ください。
ご確認後、なお異常があるときは、電源を切り、必ずバッテリーと AC アダプターを取りはずしてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。

ご連絡いただきたい内容

1. 品名：ビデオカメラ
2. 型名：表紙参照
3. お買い上げ年・月・日
4. 故障の状況
5. ご住所・お名前・電話番号

■ 保証期間中は

保証書の規定にしたがって販売店にて修理させていただきます。

■ 保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。

性能部品の保有期間

当社は性能部品を製造打ち切り後、8 年間保有しています。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。
なお、当社の判断で本体の交換や再生部品を使用させていただく場合があります。

次のような場合は保証期間内でも有料修理にさせていただきます。

（1）本書のご提示がない場合
（2）お買い上げ年月日、お買い上げ販売店名が確認できない場合
（3）ご使用上の誤り、および不当な修理や改造による故障および損傷
（4）お買い上げ後の輸送、移動、落下などによる故障および損傷
（5）火災、地震、風水害、雷その他の天災地変、虫害、塩害、公害ガス害（硫化ガスなど）や異常電圧、指定以外の使用、電源（電圧・周波数）による故障および損傷
（6）不具合の原因が本製品以外（外部要因）による場合
（7）一般家庭用以外（例えば業務用等への長時間使用および車両、船舶への搭載）に使用された場合の故障および損傷

サービス窓口

下記URLをご覧ください。
http://www3.jvckenwood.com/support/hrepair.html

免責事項

- 本機や付属品、SD カードの万一の不具合により、正常に録画や録音、再生ができない場合、内容の補償についてはご容赦ください。
- 商品の不具合によるものも含め、いったん消失した記録内容（データ）の修復などはできません。あらかじめご了承ください。
- 万一、データが消失してしまった場合でも、当社はその責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。
- 品質向上を目的として、交換した不良の記録媒体を解析させていただく場合があります。そのため、返却できないことがあります。

ビデオカメラ保証書

持込修理

型名 GZ-E750		製造番号	
お客様	お名前	ふりがな	様
	ご住所	□□□-□□□□ 電話（ ） －	
お買い上げ年月日		保証期間	お買い上げ日から
年 月 日			本体 1年間
お買い上げ店	住所・店名・電話		

お客様へのお願い

- 本書にお買い上げ年月日、お買い上げ販売店名が押印されていない場合は、購入日の確認出来る書類（シールやレシート等）の添付でもかまいませんので、大切に保管してください。
- 本書をご提示いただく場合は、お手数ですが、お買い上げ商品の製造番号(S/N番号：本体のバッテリー取り付け部に貼付されています)、お客様のお名前、ご住所の記入をお願い致します。
- 本書は再発行いたしませんので、紛失しないように大切に保管してください。

保証の規定につきましては、裏面をご確認ください。

- この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。この保証書によって（株）JVCケンウッドおよびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.

株式会社 JVCケンウッド

〒 221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町三丁目12番地

1214TOH-SW-VM